AMA-text Slussventiler med gummerad sluss

PEB . AVSTÄNGNINGSANORDNINGAR M M I MARK

PEC.1111 Avstängningsanordning med kilslidsventil på vattenledning

- Ventil ska vara mjuktätande och ha rakt, fritt genomlopp.
- Design och teststandard: EN1074-2. DIN 3840, EN545 / ISO2531.
- Vara avsedd för nedgrävning i mark.
- Tryckklass PN16.
- Ventilhus och överdel ska vara tillverkade av segjärn enligt EN1563 EN-GJS-500-7.
- Invändig och utvändig korrosionsskyddsbeläggning ska utgöras av epoxibeläggning certifierad enligt GSK:s kvalitetskrav. Minsta skikttjocklek ska vara 250 µm.
- Kil ska vara fullständigt vulkaniserad med EPDM-gummi godkänt för dricksvatten.
- Spindel ska vara utförd i rostfritt stål.
- Spindelmutter av avzinkningsfri mässing CW511L godkänd enligt 4MSI Positive List.
- EPD skall finnas tillgängligt.
- Ventilen ska levereras komplett med teleskopisk rostfri syrafast spindelförlängare med bryttopp min 400Nm av segjärn. Spindelförlängaren ska sitta fast ihop med ventilen via plastunderdel samt spindelhylsa av syrafast rostfritt stål AISI316 inklusive sprintar.
- Teleskopisk betäckning av segjärn med maxvikt 4,1 kg. Lock packning av EPDM gummi. Betäckning ska sitta ihop med teleskopisk spindelförlängare via bajonettkoppling. Betäckning ihop med spindelförlängare hållfasthet för lyftkraft minimum 600 kpm för säker hållbarhet betäckning/spindelförlängare vid lyft betäckning vid nyasfaltering.
- Fabrikat Ulefos Esco eller likvärdigt.